



GERMAN
**INNO
VATION**
AWARD '21
WINNER



BIGSEE
PRODUCTDESIGN
AWARD 2021
WINNER

500_

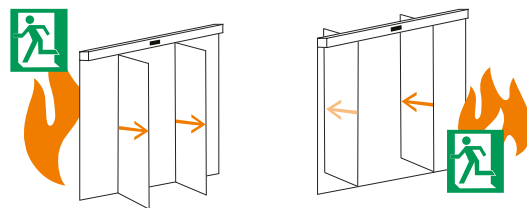
On the safe side
of fire



doorson



500_



Požiarne posuvné automatické dvere kombinujú bez kompromisov funkcie štandardného posuvného otvárania / zatvárania s protipožiarnou ochranou a bezpečnou únikovou cestou. Požiarna odolnosť EI30 a EI60 sa používa na oddelenie požiarnych sektorov a zabránenie šírenia požiaru v budove.

Za normálnych okolností funguje produktová rada 500 ako štandardné posuvné dvere.

V prípade núdze alebo pož.poplachu sa posuvné dvere 500F

spoľahlivo zatvoria, čím vytvoria bariéru zabráňujúcu šíreniu požiaru. Navyše dvere 500 EFS sa zmenia z posuvných dverí na otváracé a zabezpečia bezpečnú evakuáciu a záchranu.

Pohon vysoký 17 cm sa včlení do akejkoľvek architektúry. Nechajte sa ohromiť spoľahlivosťou, bezpečnosťou, pevnosťou a pokročilou funkčnosťou. Systém je vybavený vstavaným sensorom pre automatické otváranie a bezpečné zatváranie a pre zvýšenie bezpečnosti otvárania aj bočnými senzormi.





Európsky
patent

registrovaný
dizajn
EUIPO 805886

certifikát
produktu
Slovinsko

požiarň
východ
pre bezpečnú záchranu

EI30 | EI60
požiarna odolnosť

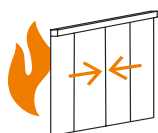


V prípade požiaru

Znižovanie rizika, záchrana životov

Žiadny únik | 500 F

Po aktivácii požiarneho poplachu sa posuvné dvere násilne zatvoria a zmenia sa na bezpečnostnú bariéru. 500 F zabráňuje šíreniu ohňa a tepelného žiarenia na druhú stranu dverí.



Automatická posuvná funkcia



Požiarňa bariéra – bez úniku

Únikové cesty | 500 EFS

V prípade núdze sa dvere 500 EFS zatvoria a pretransformujú sa na otváracie dvere, čím sa zabezpečí bezpečný **ÚNIK** a **ZÁCHRANA**. Režim prevádzky dverí je udávaný na displeji požiarneho spínača.



Break-OUT



Break-IN





500 EFS | únikové protipožiarne posuvné dvere

Easy safety rescue

Protipožiarne automatické dvere 500 EFS fungujú ako štandardné automatické posuvné dvere, ktoré sú vhodné pre nemocnice, pracoviská, hotely, nákupné centrá a iné verejné priestory, kde je bezpečnosť na prvom mieste.

V prípade núdze, požiarneho poplachu alebo výpadku prúdu, mechanický pružinový systém zatvorí dvere, ktoré sa v priebehu niekoľkých sekúnd premenia na otváracie dvere. Bezpečnú evakuáciu zabezpečia otočne otváracie krídla, ktoré sa potom samovoľne zatvoria.

Dvere sa otvoria v smere úniku zatlačením na ne. Na opačnej strane dverí, v smere záchrany sa dvere jednoducho otvoria potiahnutím za zapustené madlo.



Integrovaný samozatvárač
skrytý v krídle



500 F | protipožiarne posuvné dvere

Safety barrier

Protipožiarne posuvné dvere 500 F fungujú ako štandardné automatické dvere a poskytujú pohodlný každodenný prechod dverami s požiarnou odolnosťou, ktoré oddeľujú dva požiarne sektory na NEÚNIKOVÝCH cestách.

Sú skonštruované pre 30 alebo 60 minútovú ohňuvzdornosť z oboch strán dverí.

V prípade núdze, požiarneho poplachu alebo výpadku prúdu, mechanický pružinový systém zatvorí dvere a udrží ich zatvorené. Únik nie je možný. Zatvorené dvere odolávajú ohňu, čím zabraňujú šíreniu plameňov a tepelného žiarenia z jedného sektora do druhého.



Prispôsobte si dvere

Zvoľte si zostavu, zvoľte si funkciu

17 cm
výška pohonu



Technické údaje | 500 product line

POUŽITIE	interiér/exteriér, únikové cesty/neúnikové cesty	
ROZMERY	500 F 1 krídlové: priech. šírka 800–1400 mm prieč. výška 1900–2500 mm 2 krídlové: priech. šírka 1200–2500 mm prieč. výška 1900–2500 mm	500 EFS 1 krídlové: priech. šírka 900–1400 mm prieč. výška 1900–2500 mm 2 krídlové: priech. šírka 1600–2500 mm prieč. výška 1900–2500 mm
POŽIARNA ODOLNOSŤ	EI30, EI60 s mechanickou posuvnou a výkyvnou samozatváracou funkciou	
VÁHA	max. 300 kg na posuvné krídlo	
RÝCHLOSŤ OTVÁRANIA-ZATVÁRANIA	0.3-0.7 m/s (nastaviteľné)	
ČAS OTVORENIA	0-15 s (nastaviteľné)	
SPOTREBA ENERGIE	30/300 VA	
INŠTALÁCIA	na stenu	
KRÍDLO	SKLO: EI30: 15 mm, EI60: 23 mm PANEL: EI30: 27 mm, EI60: 39 mm	
FARBA SKLA	požiarne bezpečnostné transparentné sklo	
BEZPEČNOSŤ	infračervené-mikrovlnné aktívne senzory	
FUNKČNOSŤ	prepínanie medzi rôznymi režimami dverí: ODOMKNUTIE, ZAMKNUTIE, STOP, LETNÁ A ZIMNÁ PREVÁDZKA, JEDNOSMERNÁ LETNÁ A ZIMNÁ PREVÁDZKA, výstraha diagnostika s COM 20	
ŠTANDARBY*	EN16005, DIN18650, EN1154, EN 13501-2, EN 16034, EN14351-1, EN14351-2, EN16361, EN179, EN1125, EN 1155, EN 14600	

*závisia od typu dverí



EU

vyrobené v Európe



Adves s.r.o.
Zlatovská 27,
911 01 Trenčín
trenčin@adves.sk
+ 421 32 6581 941-2
www.adves.sk

Adves s.r.o.
Mlynské Nivy 70
821 05 Bratislava
blava@adves.sk
+ 421 2 582 70 246-7
www.adves.sk

Adves s.r.o.
Priemyselná 4
040 01 Košice
kosice@adves.sk
+ 421 55 6233 756
www.adves.sk